

# Електромагнитен разпределител VZWF-L-M22C-N114-400-1P4-10-R1

Номер на част: 1492171

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	Мембранен вентил принудително управление
Начин на задействане	електрическо
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	Магнит, изправен
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	1 1/4 NPT
Електрическо присъединяване	Форма А Щекер съгласно EN 175301-803 четириъгълна форма
Номинален диаметър	40 mm
Функция на разпределител	2/2 затворен моностабилен
Ръчно задействане	няма
Посока на потока	не е реверсивна
Флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Инертни газове Минерално масло Вода неутрални течности други протичащи флуиди при запитване
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	40
Разлика в налягането	0 MPa 0 бар 0 psi
Характеристики на бобината	24 V DC: 30,0 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Налягане на флуида	0 MPa...1 MPa 0 бар...10 бар 0 psi...145 psi

Характеристика	Стойност
Макс. вискозитет	22 mm <sup>2</sup> /s
Температура на флуида	-10 °C...80 °C
Температура на околната среда	-10 °C...35 °C
Интензивност на утечка съгласно EN 12266-1	A
Дебит Kv	20 m <sup>3</sup> /h
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	21370 l/min
Време за превключване вкл.	620 msec
Време за превключване изкл.	1140 msec
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4581
Материал на уплътненията	NBR
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала винт	1.4301
Тегло на продукта	4500 g
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата на ЕС за съоръженията под налягане
Клас защита	IP65
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия